

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
6. Mai 2005 (06.05.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/039466 A2

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **A61F 13/06**

CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/EP2004/011920**

(22) Internationales Anmeldedatum:
21. Oktober 2004 (21.10.2004)

(25) Einreichungssprache: **Deutsch**

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(26) Veröffentlichungssprache: **Deutsch**

Veröffentlicht:

— ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu veröffentlichen nach Erhalt des Berichts

(30) Angaben zur Priorität:
203 16 109.2 21. Oktober 2003 (21.10.2003) DE

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

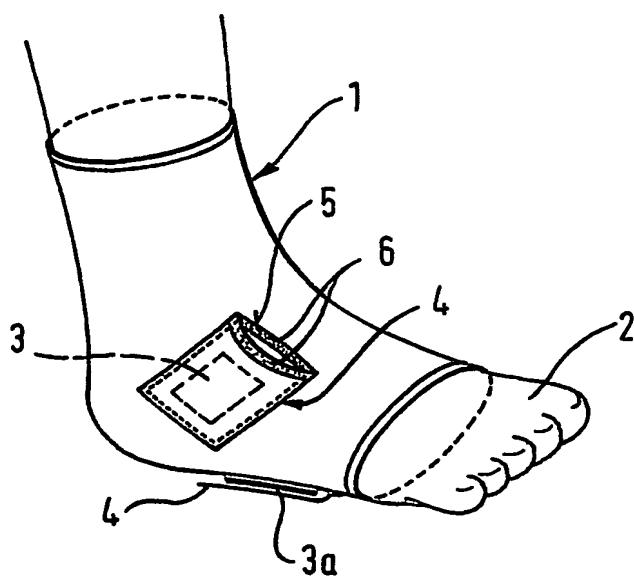
(71) Anmelder und
(72) Erfinder: **LOHRER, Heinz** [DE/DE]; Wachenheimer
Strasse 49, 65835 Liederbach (DE).

(74) Anwälte: **ZEITLER, Giselher usw.**; Zeitler, Dickel, Kan-
dlbinder, Herrnstr. 44, 80539 München (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,

(54) Title: BANDAGE INSERT/INSET COMPOSITE

(54) Bezeichnung: BANDAGEN-EINLAGEN/PASSSTEIL-VERBUND



(57) Abstract: The invention relates to an elastic bandage in the form of a sleeve or a tube for injured limbs or limbs susceptible to injury. According to the invention, the bandage (1) comprises at least one holding element (4, 7, 15) at defined points on the outer and/or inner surface thereof, for detachably fixing orthopaedic or orthotic elements (3, 3a), such as corrective, supporting, relieving and/or padding inserts (3a) or insets (3), especially insoles.

(57) Zusammenfassung: Bei einer elastischen Bandage in Hülsen- bzw. Röhrenform für verletzte bzw. Verletzungsanfällige Gliedmassen ist die Anordnung derart getroffen, dass die Bandage (1) an bestimmten Stellen ihrer Außen- und/oder Innenfläche wenigstens eine Halterung (4, 7, 15) zur lösbarer Festlegung von orthopädischen bzw. orthetischen Elementen (3, 3a), wie Korrektur-, Stütz-, Entlastungs- und/oder Bettungseinlagen (3a) oder -passsteilen (3), insbesondere Schuheinlagen, aufweist.

WO 2005/039466 A2